CLAIMS ONLY

FILING DATE

CLAIMS

1	ASI	FILED	AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT	
1 2 3 4 5 6 6 7 8 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	7					
3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	 	 		<u> </u>		
4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		,				
5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		 ', 				
6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		1		<u> </u>		
7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	1			 	 	
8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49						
9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		 	 	 	 	
10		 		 	 	
11	-	<u> </u>	 	├		
12		 ``		-		
13		1		-		-
14	 	1)	ļ	ļ		
15)	ļ			ļ
16		1			ļ	<u> </u>
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	L					<u> </u>
18					<u> </u>	
19	l	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
20					<u> </u>	
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		1	<u> </u>			
22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		1	1			
22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49						
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49						
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	1		1		ŀ	
25		+	 	 	†	
26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	 		 	 		1
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	 	 	 	 	† 	
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		 	 	 	 	
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>		1		<u> </u>	<u> </u>
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	ļ		<u> </u>	<u> </u>	ļ	
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49				1	<u> </u>	
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			İ			
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49						
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			 	†- -		
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	 	1	 		 -	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	 -	1	 		 	
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	 	l		 	<u> </u>
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			}	 	 	1
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	 	 	 	 	-	
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	 	 	 	 	 	
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	 	 	 	-	├	-
41 42 43 44 45 46 47 48 49	ļ	ļ	 		ļ	
42 43 44 45 46 47 48 49	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>
43 44 45 46 47 48 49	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>		
44 45 46 47 48 49	L					
45 46 47 48 49						
46 47 48 49					1	
46 47 48 49			1		T	
47 48 49		1	 	<u> </u>	1	†
48 49	 	 				
49	 	i		 	 	-
	 	 	 	 	 	
'	<u> </u>	-			 	
50	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
TOTAL IND.	12	1	1			1
TOTAL	13			•	 	•
DEP.		. 6 3 74 5		40.76	<u> </u>	tion of the

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office